

DRONE AILE VOLANTE

FICHE N° 893

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : Delair (Français)

Domaines : Environnement

Sous-domaines :

Organisme : Centre Européen de Recherche et d'Enseignement des Géosciences de l'Environnement

Ville : Aix-en-Provence

Modèle : UX11

Matériaux :

Description

Le drone fabriqué par Delair sert à faire de la reconnaissance, de l'observation et de la cartographie en relief. Sa spécificité consiste à ce qu'il vole comme un avion avec une grande autonomie (1h et vol en altitude). Il peut couvrir des zones plus grandes sur un terrain plus grand pour l'atterrissage et le décollage. Cependant, la législation qui impose un rayon maximum de 1km et pour plus il faut être pilote habilité. Le drone est piloté par une commande, une tablette et un capteur visible. Le vol est réalisé manuellement ou en pilotage automatique.

Utilisation

L'objet est utilisé pour la recherche au Centre Européen de Recherche et d'Enseignement des Géosciences de l'Environnement (CEREGE).



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Drone Aile volante (Delair (Français)),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=30593>, consulté le 2026-07-25